

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza wodociągowego dla budynków wielorodzinnych
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Górnicza ul. Armii Krajowej 1 i 3
INWESTOR : GMINA DĄBROWA GÓRNICZA
ADRES INWESTORA : 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA UL. GRANICZNA 21

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : przedmiar opracował Barbara Noga
DATA OPRACOWANIA : 2017-09-19

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-09-19

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszc z	Razem
1	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0.014	km	0.014	
					RAZEM	0.014
2	KNR 2-01 0310-03		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) - przekopy kontrolne	m ³		
			4<szł>*4<m3>	m ³	16.000	
					RAZEM	16.000
3	KNR 2-01 0125-02		Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²		
			1.0*2.0+1.0*2.0	m ²	4.000	
					RAZEM	4.000
4	KNR 2-01 0206-05 + kalk. własna		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km wraz z umocnieniem ścian wykopu	m ³		
			2.0*0.8*4.0+2.0*0.8*3.0	m ³	11.200	
					RAZEM	11.200
5	KNR 2-01 0605-01		Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm	godz.		
			10.0*2	godz.	20.000	
					RAZEM	20.000
6	ZN-97/TP S.A.-039 0101-03		Wykonanie przepustów dług.do 10 m pod drogami i torami prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur HDPE śr. 160 mm - kat.gr. III-IV	m		
			Przedmiar dodatkowy - ilość przepustów			1.000
			1	prze-pust.		
			8	m	8.000	
					RAZEM	8.000
7	kalk. własna		Dostawa i montaż płozy dystansowe PE HD, stal nierdzewna, typ BR, H45 mm	kpl.		
			8.0*4<kpl>	kpl.	4.000	
			4			
					RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-18 0421-02		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione - mانشеты typ N 90x180	szt		
			2.0	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
9	KNR-W 2-18 0804-02		Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PE o śr. 90 mm	wcin.		
			1	wcin.	1.000	
					RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-18 0801-01+ kalk. własna		Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 250/80 mm + łącznik rurowo kołnierzowy DN 250 - szt. 2	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszc z	Razem
11	KNR-W 2-18 0808-02		Przyłłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 80 mm Przedmiar dodatkowy 1	m przy- łącz.		1.000
			14	m	14.000	
					RAZEM	14.000
12	kalk. własna		Dostawa i montaż taśmy sygnalizacyjnej z przewodem lo- kalizacyjnym 14	m m		
					14.000	
					RAZEM	14.000
13	KNR 2- 18 0305- 02		Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudowa o śr. 80 mm montowane sprzętem ręcznym 1	kpl. kpl.		
					1.000	
					RAZEM	1.000
14	KNR 2- 18 0609- 01		Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - bloki oporowe 0.3*0.3*0.1	m ³ m ³		
					0.009	
					RAZEM	0.009
15	KNR-W 2-18 0421-01 z.sz.3.4. 9908 analogia		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łą- czone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - wykopy umocnione - zaślepka elektrooporowa PE DN 90 mm 1	szt szt		
					1.000	
					RAZEM	1.000
16	KNR 2- 18 0501- 03		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - podsypka piaskowa 4.0*0.8+3.0*0.8	m ² m ²		
					5.600	
					RAZEM	5.600
17	KNR 2- 18 0501- 02		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - obsypka piaskowa 5.6	m ² m ²		
					5.600	
					RAZEM	5.600
18	KNR 2- 18 0501- 02		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 30 cm Krotność = 2 4.0*0.8+3.0*0.8	m ² m ²		
					5.600	
					RAZEM	5.600
19	KNR 2- 01 0230- 02		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV poz.4-(poz.16*0.2+poz.17*0.15+poz.18*0.3)	m ³ m ³		
					7.560	
					RAZEM	7.560
20	KNR 2- 01 0236- 02		Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoisłe kat. III-IV 8.4	m ³ m ³		
					8.400	
					RAZEM	8.400
21	KNR 2- 01 0212- 07 0214- 02		Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.wskazaną przez Wykonawcę wraz z opłatą za składo- wanie	m ³		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszc z	Razem
			poz.4-poz.19	m ³	3.640	
					RAZEM	3.640
22	KNR-W 2-18 0708-01		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.2 00m odc.2 00m	1.000	
					RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-18 0707-01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.2 00m odc.2 00m	1.000	
					RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-18 0704-01		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr. nominalnej 90-110 mm 1	200m -1 prób. 200m -1 prób.	1.000	
					RAZEM	1.000
25	KNR-W 2-18 0903-01		Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m 2	kpl. kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
26	KNR-W 2-18 0903-06		Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m 2	kpl. kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
27	KNR-W 2-18 0901-01		Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 2	kpl. kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
28	KNR-W 2-18 0901-06		Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 2	kpl. kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
29	kalk. własna		Wzmocnienie izolacji rury gazowej średnicy 350 mm i 100 mm taśmą izolacyjną Anticor klasy C30 2	kpl. kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
30	KNR 2- 19 0119- 01 analogia		Rury ochronne AROT o śr.nom. 110 mm 3	m m	3.000	
					RAZEM	3.000
31	KNR 2- 19 0119- 02 analogia		Rury ochronne AROT o śr.nom. 160 mm 3	m m	3.000	
					RAZEM	3.000